In	de	ξX	of	CI	aiı	ns	

 Application No.	Applicant(s)
09/752,252	ROESNER ET AL.
Examiner	Art Unit

/	Rejected	_	(Throug Ca
=	Allowed	+	Res

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Carlos Ortiz-Rodriguez

Α	Appeal
0	Objected

2125

		Ш						l	!	-
	·	Date								
Cla		<u> </u>	_			Jate	-			\dashv
_	2 3 4 5 6	က္								
Final	gi	2/16/05					1			- 1
iE	ij	2							ļ	
)									
	7									
1	2	11								
2 3	3	=								\neg
3	4	=								
	.5									
4	6	=		1						╗
5	7	=								ヿ
4 5 6	8	=								ヿ
	ब			-	-					ᅥ
	10	\vdash	_		_			_	-	-
-	1/1	\vdash	\vdash	├-			H	\vdash	-	\dashv
7	12	=	-	\vdash	-	H	\vdash	-	\vdash	\dashv
'-	12	 -	 -	 	\vdash	H	_		-	
	13	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		\dashv
<u> </u>	14	 	_	_	<u> </u>	<u> </u>			\vdash	Щ
<u> </u>	15	 	<u> </u>	_	<u> </u>	_		\vdash	\Box	Щ
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	<u>L</u>	<u> </u>			<u> </u>	_		Ш	Щ
	17			<u> </u>		<u> </u>	_			_
	18	L				_				
	19				L.					
	20									
	21			П		Г				
	22	Г	_		\Box					
	21 22 23 24 25 26 27 28 29	1								
	24	t		\vdash		Г				
	25	\vdash	_	 			_			
<u> </u>	26	-	╌		\vdash	-	\vdash			Н
-	27	\vdash	├	\vdash	_			\vdash	-	Н
	28	┢	┝	┢						\vdash
-	20	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			Н
	20	-	⊢	-	\vdash	-				Н
	30 31	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	37		-	₩	\vdash		-	-		${oldsymbol{arphi}}$
<u> </u>	32			├-	<u> </u>	├	 	 	-	Н
<u> </u>	33	 	\vdash	<u> </u>	⊢		!	 	\vdash	Щ
<u></u>	34 35		 	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
<u></u>	35	 	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	36 37	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	37	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ
	38 39				L	_	L			Ш
	39		L	L	\Box		L		oxdot	
	40					Ĺ				
	41	П								
	42	Π	Г	Π	П		Г			
	43	Τ	1	1	<u> </u>	T		Ι'''	Г	П
	44		T	1		T		\vdash		H
	45	1-	t^-	\vdash	t^-	1	\vdash	\vdash		H
\vdash	46	t	\vdash	\vdash	1	t	H	t	 	Н
1	47	\vdash	\vdash	+	\vdash	+	1	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	48	╁	1-	╁	1	+	+	\vdash	╁	Н
-		\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	├-	Н
_	49	₩	₩	₩	⊢	-	⊢	-	╁	\vdash
1	50	1	1	1	1	1	1	1	1	1 1

Cla	im				_ [Date)			_
Final	Original									
	51									
	51 52									_
	53									
	53 54 55									
	55									
	56									
	57									
	58		_	_						
	59			_						_
	60			L						_
	61 62 63				_	L				
	62		_							
<u></u>	63	_			_	_	_			
	64 65		_		<u> </u>	_				
<u> </u>	65		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	
	66	_	_	_	<u> </u>		_	_		
	67		ļ	L.			<u> </u>	_	_	
	68			<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>		
<u> </u>	69		_	├	\vdash	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	
	70 71		<u> </u>	ļ	┡	├	_		<u> </u>	-
-	177	_	<u> </u>	├	\vdash	-		<u> </u>	<u> </u>	-
-	72	├-	⊢	├	⊢	├	-	-	-	H
-	72 73 74	-	⊢	├	┝	├				┝
_	75	┝	⊢	╀	-	├	\vdash		 	-
-	75 76 77	-	├	╁	\vdash	\vdash	-	-	-	H
<u> </u>	77	├─	H	╁╌	\vdash	╁	┢		 	┢
	78	┢	1	-	┢	 	1	-	\vdash	⊢
	78 79		\vdash		\vdash	\vdash	┢		H	H
	80	\vdash		1	t	-			T	\vdash
	81	\vdash	1	l	t	<u> </u>	Т		T	H
	82			\vdash	 			T		Г
	83									Г
	84	Г		Τ						
	85									
	86									
	87									
	88								<u>L</u>	_
	89		L			1	<u> </u>			L
	90		<u></u>	<u> </u>	L	_	ļ		L	L
L_	91	L	L	丄	1	<u> </u>		_	_	L
L.	92	_	_	1	L	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	_
L	93	_	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	$oldsymbol{\perp}$	↓_	<u> </u>	L-	<u> </u>
<u> </u>	94	_	┞-		 	1		\vdash	<u> </u>	-
<u> </u>	95	<u> </u>			_	-	 	┞-	-	
-	96	<u> </u>	_	+		╀	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
<u> </u>	97	-	-	+-	\vdash	+	-	\vdash	 	-
<u> </u>	98	-	-	╀	┼	<u> </u>	ـــ	-	 	╀
-	99	⊢	+	╁	\vdash	+	-	\vdash	 —	\vdash
L	100	L	l	1	1	<u>l</u> .	L_	l	<u></u>	<u> </u>

Cla	aim					Date	-			
ਲ	Original									
Final	įĝ								ļ	ı
	ō									
		_		\vdash	_				\vdash	\dashv
	101			_	<u> </u>					
	101 102 103		_	_						_
	103			L.						
	104 105 106				L.					
	105									
	106									
	107			Π						
	107 108		Τ		<u> </u>					
	109				\vdash	\Box	$\overline{}$			\Box
	110			\vdash	_			-		ヿ
_	111		-		_		\vdash	_		\dashv
	112	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-		\dashv
	109 110 111 112 113 114		-	\vdash	\vdash	\vdash	├─		\vdash	-
	113	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	
<u> </u>	114	\vdash		├-	-	-	<u> </u>	_	<u> </u>	-
	115 116	_	_	<u> </u>	-	-				
	116		L	<u> </u>	Ь_		<u> </u>	_		
	117									
	118									
	118 119									
	120 121 122					Π				
	121							\vdash	-	
	122	-	\vdash	T	\vdash	 	┰	_	Т	
	123 124 125	\vdash	\vdash	H	╁	┢	\vdash		H	
-	124	┢	┢	H	H	-	-	 	_	
	125	├	-	╁	┢	┢	⊢		\vdash	
	123	-	┢	-	╁╌	⊢	-	-	-	
	126 127 128 129 130	-	├	┝	┝	⊢	⊢		┢	
	127	_	<u> </u>	├	_	├	-			
	128		ļ	ᄂ	┡	-	—	<u> </u>	╙	_
	129		匚	1_	_	<u> </u>			<u> </u>	L.
	130		<u>L</u>			_	L	<u> </u>	L	
	131	<u>L</u>	L				L		L	
	132							<u> </u>		
	133	Π	Π	Γ					Γ	
	134	Γ	Π						Г	
	135	Γ	Ī	1	Π	1	Γ		Г	
,	136	Г	1	1	T	1				
⊢	137		 	1	T	t			 	
	137 138	H	Н	1	1	†		\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	139	\vdash	 	+	+-	\vdash	\vdash		\vdash	
<u> </u>	140	+-	╁	╁	\vdash	+	\vdash	-	\vdash	-
<u> </u>		\vdash	\vdash	╀	┼	\vdash	-	+-	\vdash	\vdash
<u> </u>	141	\vdash	⊢	┼—			-	├	-	\vdash
<u> </u>	142	<u> </u>	┺	 	4_	╀-	1	<u> </u>	<u> </u>	Щ.
L_	143	<u> </u>	1_	<u> </u>	\perp	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	144	<u></u>	_	\perp	\perp	\perp		_	<u> </u>	
	145	L	L	\perp	L	L	L	L	L	L
	146	Π					Г			
	147	Т	П	Τ	Т		1	Г	T	Г
	148	1	\vdash	†	1	T	1	1	T	T
	149	t	1	+	t^{-}	t^-	t	T	T	
<u> </u>	150	+-	\vdash	+-	+	+	†	1	1	
Щ	1 100	<u> </u>		1_	<u></u>		1_	Ь.	1	